LIBRETTO ISTRUZIONI - Parte 1

- **Prima dell’uso**
- **Manutenzione**
- **Installazione**

LAVASTOVIGLIE

Indice

Avvertenze	2
Prima dell’uso	3
Regolazione del decalcificatore dell’acqua	3
Caricamento del sale	4
Caricamento e regolazione del brillantante	5
Caricamento del detersivo	6
Consigli per il lavaggio	7
Manutenzione	8
Pulizia interna	8
Pulizia dei filtri	8
Pulizia esterna	8
Periodi di sosta prolungata	8
Rischi del gelo	8
Movimentazione	8
Rimedi alle anomalie di funzionamento	9
Installazione	10
Collegamento all’alimentazione dell’acqua	10
Collegamento allo scarico	11
Collegamento elettrico	11

Guida all’uso del libretto istruzioni

Informazioni di sicurezza

1. 2. 3. **Istruzioni passo a passo**

Consigli e suggerimenti

Ambiente ed ecologia

⚠ Avvertenze

È molto importante che questo libretto venga conservato con la lavastoviglie per consultazioni future. In caso di vendita o di trasferimento della stessa ad altro utente, assicurarsi che il libretto accompagni sempre la lavastoviglie per permettere al nuovo proprietario di informarsi sul funzionamento e sui relativi avvertimenti. La stessa cosa vale anche in caso di trasloco senza rimozione della lavastoviglie perché in dotazione all'abitazione.

Queste avvertenze vengono fornite per ragioni di sicurezza. Devono essere lette attentamente prima dell'installazione e prima dell'uso della lavastoviglie.

Installazione

- Controllare che l'apparecchiatura non abbia subito alcun danno durante il trasporto. Non collegare mai un'apparecchiatura danneggiata. Se la vostra lavastoviglie è danneggiata, contattare il vostro rivenditore.
- Per motivi di sicurezza, non alterare o modificare la vostra lavastoviglie in alcun modo.
- L' adattamento degli impianti elettrici ed idraulici per l'installazione della lavastoviglie devono essere eseguiti solo da personale qualificato.
- Fare attenzione che la lavastoviglie non appoggi sul cavo di alimentazione o sui tubi di carico e scarico.
- I fianchi della lavastoviglie non devono essere in alcun caso forati, per evitare di danneggiare i componenti idraulici posizionati tra vasca e fianchi.

Sicurezza per bambini

- La lavastoviglie deve essere fatta funzionare solo da persone adulte.
- I bambini non devono giocare con il pannello comandi e l'apparecchiatura stessa.
- Gli elementi di imballaggio possono rivelarsi pericolosi per i bambini, che potrebbero rischiare il soffocamento. Si consiglia quindi di mantenere l'imballaggio al di fuori della portata dei bambini.
- Si consiglia di tenere tutti i detersivi in un luogo sicuro al di fuori della portata dei bambini.

Utilizzo quotidiano

- La lavastoviglie è progettata per il lavaggio di normali utensili domestici. Oggetti contaminati da benzina, vernice, avanzi di acciaio o ferro, prodotti chimici corrosivi acidi o alcalini, solventi, non devono essere lavati in lavastoviglie.
- Evitare l'apertura della porta durante il funzionamento della lavastoviglie, in particolare durante le fasi calde di lavaggio: tale operazione potrebbe infatti provocare fuoriuscite d'acqua calda.
  La lavastoviglie è comunque dotata di una speciale sicurezza che, in caso di apertura della porta, blocca immediatamente il funzionamento.
- Usare solo prodotti (sale, detergente, brillantante, etc.) specifici per lavastoviglie.
- Al termine del carico e dello scarico delle stoviglie chiudere sempre la porta per evitare di inciampare e farsi male.
- Non appoggiarsi o sedersi sulla porta aperta della lavastoviglie.
- Dopo l'uso, è opportuno scollegare la lavastoviglie dalla rete elettrica di alimentazione e chiudere il rubinetto dell'acqua.
- Eventuali riparazioni della lavastoviglie devono essere eseguite da personale qualificato.
  Riparazioni improprie possono porre l'utente in serio pericolo.
  Se la vostra apparecchiatura necessita qualsiasi riparazione, contattare il Centro di Assistenza Tecnica autorizzato ed esigere sempre pezzi di ricambio originali.

Smaltimento

- La lavastoviglie fuori uso deve essere resa inutilizzabile; staccare e tagliare le connessioni elettriche ed idrauliche e rendere la porta non chiudibile.
- Per un corretto smaltimento della lavastoviglie rivolgersi all'Azienda Municipalizzata che provvede alla raccolta dei rifiuti solidi urbani.

Prima dell’uso

Prima di usare la lavastoviglie per la prima volta:

1. Assicuratevi che il collegamento idraulico ed elettrico siano stati correttamente eseguiti come indicato nelle istruzioni per l’installazione.
2. Rimuovere qualsiasi imballaggio dall’interno della macchina.
3. Regolare il decalcificatore dell’acqua.
4. Versare 1 litro di acqua nel contenitore del sale e poi riempire con sale.
5. Riempire il contenitore del brillantante.
6. Effettuare un ciclo “Ammollo”

Regolazione del decalcificatore dell’acqua

La lavastoviglie è corredata di un decalcificatore dell’acqua che, utilizzando del sale rigenerante specifico per lavastoviglie, fornisce acqua priva di calcare per il lavaggio delle stoviglie.

L’ acqua contiene in misura variabile, a seconda della località, sali calcarei e minerali che si depositano sulle stoviglie lasciando macchie bianche e depositi biancastri.

Il decalcificatore dell’acqua può trattare acqua con durezza fino a 50°dH (gradi tedeschi) tramite 5 livelli di regolazione.

Richiedere il grado di durezza della vostra acqua all’Ente erogatore della vostra zona.

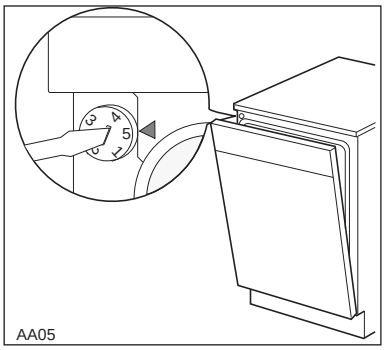
Il decalcificatore dell’acqua è regolato dalla fabbrica al livello "2".

Livello	Gradi Francesi (°TH)	Gradi Tedeschi (°dH)	PPM (Parti per milione)	Uso sale rigenerante
*	0 - 8	0 - 4	0 - 80	NO
1	9 - 20	5 - 11	81 - 200	SI
2	21 - 40	12 - 22	201 - 400	SI
3	41 - 60	23 - 34	401 - 600	SI
4	61 - 80	35 - 45	601 - 800	SI
5	81 - 90	46 - 50	801 - 900	SI

*** Se il grado di durezza della vostra acqua è inferiore ai gradi del livello "1" non occorre usare sale, perché l’acqua è già dolce.**
Pertanto regolate il decalcificatore d’acqua sul livello "1" senza usare sale rigenerante.

Per impostare un livello diverso operare come segue:

- Con un cacciavite ruotare il selettore che si trova sulla parte frontale della macchina, angolo superiore sinistro, sino a far coincidere il livello scelto con l’indice di riferimento.



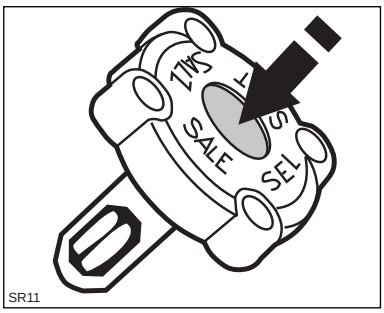
Caricamento del sale rigenerante

Attenzione!
Utilizzare esclusivamente sale specifico per lavastoviglie.
Altri tipi di sale non specifici per lavastoviglie,
specialmente il sale fino da cucina, possono danneggiare il decalcificatore d'acqua.
Durante il caricamento, eventuali fuoriuscite di sale potrebbero favorire la corrosione.
Si deve pertanto caricare il sale rigenerante solo prima di iniziare un programma di lavaggio.

In seguito basta aggiungere periodicamente il sale nel contenitore.

Tale operazione può venire segnalata, a secondo del modello:

A) da un indicatore di colore verde inserito nel tappo del contenitore: l'indicatore è ben visibile nella finestrella al centro del tappo fintanto che c'è sale e si abbassa diventando meno visibile quando il sale è esaurito.

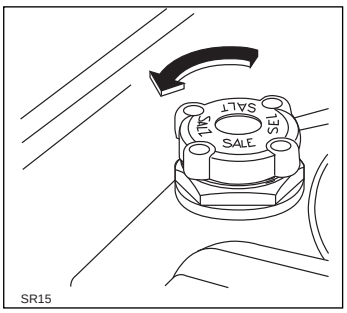


SR11

B) dalla spia di controllo sale sul pannello comandi che si accende quando il sale è esaurito.

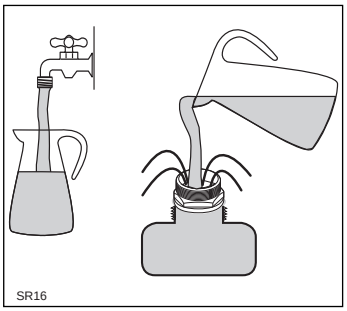
La spia di controllo sale sul pannello comandi può rimanere accesa da 2 a 6 ore dopo il ripristino del sale nell'apposito contenitore, o anche di più se si usano sali che richiedono più tempo a dissolversi.
Il corretto funzionamento della lavastoviglie non è comunque pregiudicato.

Il contenitore di sale ha sempre dell'acqua al suo interno; è pertanto normale che questa fuoriesca durante il riempimento.



SR15

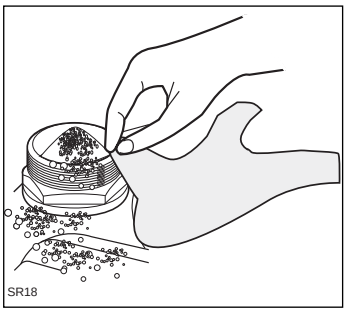
1. Svitare e togliere il tappo del contenitore del sale


SR16

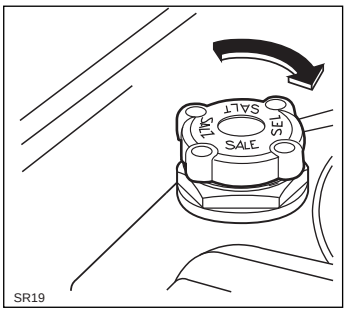
2. Versare circa un litro di acqua nel contenitore **(questa operazione è necessaria solo la prima volta).**

SR17

3. Riempire il contenitore di sale utilizzando l'apposito imbuto in dotazione.


SR18

4. Eliminare i residui di sale



SR19

5. Riavvitare accuratamente il tappo

Il brillantante

Questo prodotto rende più brillanti le stoviglie e migliora l'asciugatura.

Viene introdotto automaticamente durante il risciacquo caldo.

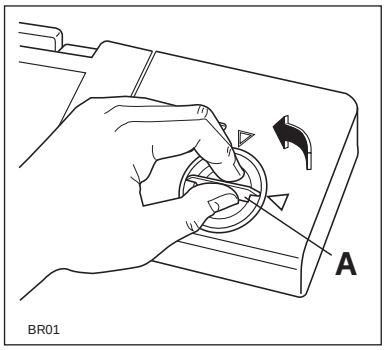
Il serbatoio posto all'interno della porta può contenere circa 110 ml di brillantante, sufficienti per 16 - 40 programmi di lavaggio, in funzione della quantità erogata.

Caricamento del brillantante:

1. Aprire il contenitore ruotando il tappo (A) in senso antiorario.

2. Versare il brillantante nella bocchetta di carico, fino a quando il contenitore è pieno. La spia (B) posta a fianco del tappo deve essere completamente scura.

Assicurarsi di richiudere bene il tappo dopo ogni riempimento.

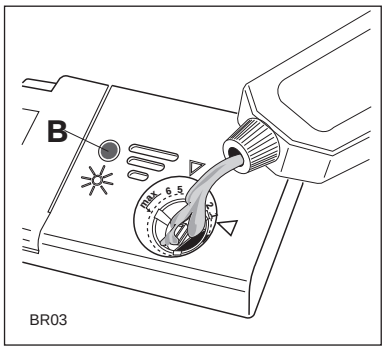


Aggiungere nuovamente brillantante quando:

- la spia (B) diventa chiara
- **(solo per modelli con lampada spia)** la lampada spia di controllo brillantante sul pannello comandi si accende .

L'eventuale liquido fuoriuscito durante il riempimento va accuratamente rimosso con un panno assorbente, per evitare eccessiva formazione di schiuma nel lavaggio successivo.

Non versare detergente liquido nel contenitore del brillantante.

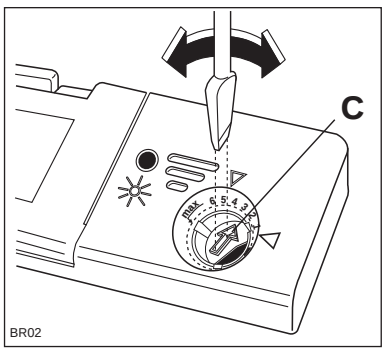


Regolazione della quantità erogata

A seconda del risultato di brillantezza e di asciugatura ottenuti, regolare la quantità di liquido, agendo sul selettore a 6 posizioni (C) posto all'interno della bocchetta di carico (posizione 1 quantità minima, posizione 6 quantità massima).

Vi consigliamo di impostare il selettore sulla posizione 3.

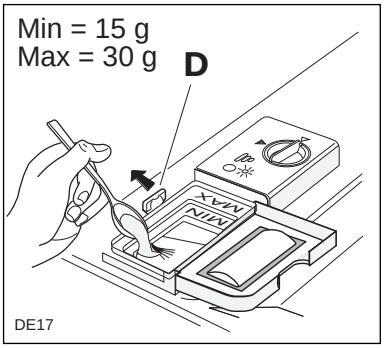
Aumentare gradualmente la quantità se sulle stoviglie lavate rimangono gocce d'acqua o macchie di calcare; diminuire invece la quantità se le stoviglie presentano striature biancastre ed appiccicose.

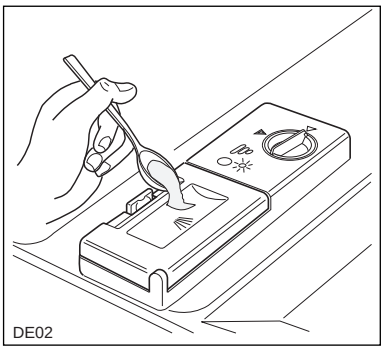


Il detersivo

Usare esclusivamente detersivi specifici per lavastoviglie.

Caricamento detersivo





Per l’utilizzo di detersivo in polvere procedere come segue:

1. Aprire il coperchio agendo sul pulsante di aggancio (D).
2. Dosare il detersivo all’interno del contenitore, seguendo le dosi consigliate nella tabella "Programmi di lavaggio" (Libretto istruzioni Parte 2).
   (Vedere "Dosi consigliate di detersivo" - **Lavaggio**).
3. Dopo aver versato il detersivo nel contenitore richiudere il coperchio.
4. Tutti i programmi con prelavaggio richiedono una piccola quantità di detersivo da collocare sopra il coperchio del contenitore, seguendo le dosi consigliate nella tabella "Programmi di lavaggio".
   (Vedere "Dosi consigliate di detersivo" - **Prelavaggio**).

Per l’utilizzo di detersivo in pastiglie procedere come segue:

1. Per tutti i programmi riporre 1 pastiglia intera nel contenitore di detersivo.
2. Chiudere il coperchio del contenitore di detersivo.
3. Per i programmi con prelavaggio, riporre una porzione di una ulteriore pastiglia sul coperchio del contenitore.

Al termine di un qualsiasi programma di lavaggio il coperchio risulta sempre aperto, pronto per il successivo impiego.

Ricordiamo che quantità insufficienti di detersivo sono causa di lavaggio scadente, mentre un eccesso di detersivo, oltre a non migliorare i risultati di lavaggio, determina uno spreco.

Non eccedere nell’uso di detersivo significa dare un contributo al contenimento dell’inquinamento ambientale.

Cicli Bio - Detersivi con enzimi

Gli enzimi sviluppano una azione detergente particolarmente efficace con temperature vicine ai 50°C. Pertanto la selezione dei programmi BIO, **(se il modello li prevede)** studiati per l’impiego di questi detersivi, consente di ottenere, con ridotti consumi di acqua ed energia, prestazioni di lavaggio altrimenti raggiungibili solo con programmi con temperature di lavaggiodi 65°C e detersivi tradizionali.

Consigli per il lavaggio

Per risparmiare energia

Seguendo le indicazioni riportate nel "Libretto istruzioni - parte 2", riporre le stoviglie nella macchina appena terminati i pasti, sistemarle anche in più riprese: potranno essere lavate tutte assieme quando il carico sarà completo.

Eseguire eventualmente il programma di "Ammollo" (vedere tabella "Programmi di lavaggio") per evitare che lo sporco si secchi sulle stoviglie, nell'attesa di eseguire il programma di lavaggio completo.

Non prelavare le stoviglie sotto l'acqua corrente.

Selezionare un programma economico in presenza di stoviglie poco sporche, seguendo le indicazioni riportate nella tabella "Programmi di lavaggio".

Per ottenere i migliori risultati di lavaggio

Prima di disporre le stoviglie in macchina asportare tutti i residui di cibo.

Evitare la sovrapposizione e il contatto tra le stoviglie.

Caricare tazze, bicchieri, pentole capovolte.

Inclinare leggermente gli oggetti con bombatura o incavi per facilitare il passaggio dell'acqua.

Specialmente nel caso di caricamento di piatti nel cesto superiore, inclinare i piatti stessi in avanti.

Stoviglie non adatte

I seguenti articoli non devono essere lavati in lavastoviglie (eccetto se venduti come idonei al lavaggio in lavastoviglie):

- Posate con impugnatura in legno o corno o parti incollate
- stoviglie con impugnature in legno
- oggetti in alluminio
- oggetti in cristallo molto fragili (se la lavastoviglie non prevede il ciclo specifico)
- oggetti in plastica
- articoli in rame
- porcellane antiche o dipinte a mano

Alcuni tipi di decorazioni, se non sono garantiti per il lavaggio in lavastoviglie, possono scolorire.

Cristalli e oggetti in plastica, se non garantiti per il lavaggio in lavastoviglie, è preferibile lavarli a mano.

Alcuni tipi di vetro possono diventare opachi dopo molti lavaggi in lavastoviglie.

Le posate d'argento, se mescolate con quelle in acciaio, tendono a scurire. Come precauzione non lavarli assieme.

Oggetti in ferro o ghisa possono arrugginire e macchiare altre stoviglie.

L'alluminio tende a scurire; il rame, il peltro e l'ottone tendono a macchiarsi.

Importante!
Se in dubbio consultate il fabbricante dell'articolo.

In caso di acquisto di nuove stoviglie accertarsi che siano idonee al lavaggio in lavastoviglie.

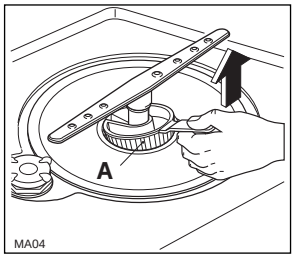
Manutenzione

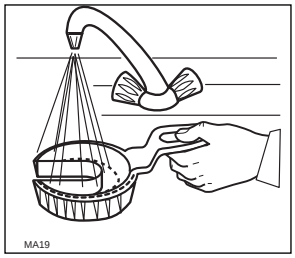
Pulizia interna
Pulire le guarnizioni perimetrali di tenuta della porta e dei contenitori detersivo e brillantante con un panno umido.
Consigliamo di eseguire, ogni tre mesi, un programma di lavaggio a 65°C senza stoviglie e con detersivo.

Pulizia del filtro centrale (dopo ogni ciclo)
Nel filtro centrale (A) possono fermarsi dei residui che vanno rimossi risciacquando il filtro sotto l'acqua corrente.

Per estrarre il filtro centrale:
- tirarlo verso l'alto agendo sulla maniglia.

Una volta eseguita la pulizia, reinserire il filtro premendolo in sede fino a riagganciarlo.

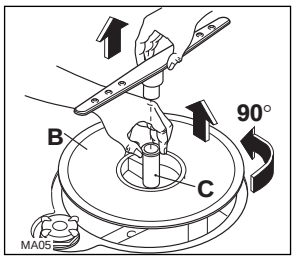


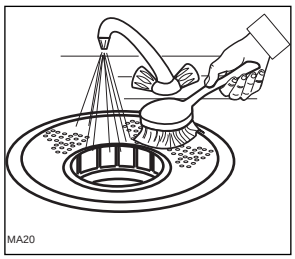


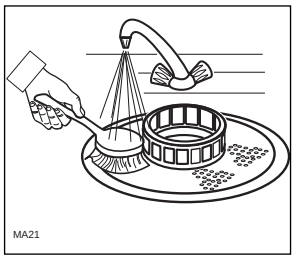
Pulizia del filtro grande (ogni settimana)
Se necessario pulire il filtro grande (B) su entrambe le facce sotto l'acqua corrente, aiutandosi con uno spazzolino.

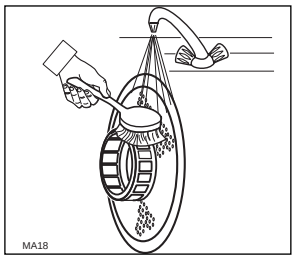
Per estrarre il filtro grande:

1. Togliere lo spruzzatore rotante tirandolo verso l'alto.
2. Ruotare in senso antiorario la colonna (C) di 90° quindi sfilare il filtro.
3. Una volta eseguita la pulizia rimontare il filtro compiendo le operazioni in ordine inverso.
4. Assicurarsi che il filtro sia posizionato correttamente: la maniglia del filtro centrale deve essere orientata verso la porta della lavastoviglie.









Pulizia esterna
Pulire le superfici esterne della lavastoviglie ed il pannello comandi con un panno umido e morbido usando, se necessario solo detergenti neutri.
Non usare mai prodotti o mezzi abrasivi o solventi (acetone, trielina, ecc.).

Periodi di sosta prolungata
Dovendo lasciare la lavastoviglie inattiva per lungo tempo è consigliabile:

1. Staccare i collegamenti elettrici ed idraulici.
2. Riempire il serbatoio del brillantante.
3. Lasciare la porta socchiusa per evitare il ristagno di cattivi odori.
4. Lasciare l'interno della lavastoviglie pulito.

Rischi del gelo
Evitare di mettere la macchina in un ambiente dove la temperature è inferiore a 0°C. Se ciò non è possibile staccare e svuotare il tubo di carico acqua. Portare la lavastoviglie in un ambiente a temperatura superiore a 0°C prima di avviarla.

Movimentazione
Dovendo spostare la lavastoviglie (traslochi ecc.) evitare possibilmente accentuate inclinazioni durante il trasporto.

Attenzione!
La lavastoviglie non deve essere usata senza filtri.
Una ricollocazione non corretta dei filtri nella loro sede è causa di cattivi risultati di lavaggio.
La pulizia dei filtri è fondamentale per assicurare il funzionamento ottimale della lavastoviglie.

Rimedi alle anomalie di funzionamento

Alcuni inconvenienti di funzionamento possono dipendere da operazioni di manutenzione poco corrette o da dimenticanze. Pertanto prima di chiamare l'Assistenza Tecnica, consultare la lista che segue.

Anomalia	Possibili cause / soluzioni
La lavastoviglie non si avvia	● La porta non è chiusa bene. ● La spina non è ben inserita nella presa di corrente. ● Manca la corrente elettrica alla presa di corrente.
La lavastoviglie non carica acqua	● Il rubinetto dell'acqua è chiuso. Aprire il rubinetto. ● Manca l'acqua nella rete idrica. ● Il tubo di alimentazione acqua è piegato. Riposizionare correttamente il tubo. ● Il filtrino del tubo di alimentazione è intasato. Chiudere il rubinetto, svitare il tubo di carico e pulire il filtrino.
La lavastoviglie non scarica l'acqua	● Il tubo di scarico è piegato. Riposizionare correttamente il tubo di scarico. ● Lo scarico del lavello è ostruito. Liberare il condotto. ● I filtri sono intasati.
Rumorosità durante il lavaggio	● Le stoviglie sbattono tra di loro. ● Gli spruzzatori rotanti sbattono sulle stoviglie.
La porta si chiude con difficoltà	● La lavastoviglie non è a livello o è mal incassata.
Depositi calcarei visibili o patina biancastra sulle stoviglie	● Manca sale rigenerante o la regolazione del decalcificatore non è adeguata alla durezza dell'acqua.
Le stoviglie non sono perfettamente asciutte	● Il brillantante è esaurito o il dosaggio è insufficiente.
Le stoviglie non sono pulite	● I cesti sono troppo carichi. ● Le stoviglie non sono sistemate bene. ● Gli spruzzatori rotanti non girano perchè bloccati da stoviglie caricate scorrettamente ● I fori degli spruzzatori rotanti sono ostruiti. ● I filtri sono intasati. ● I filtri non sono inseriti nella loro sede. ● Il detersivo non è dosato adeguatamente, non è adatto, è vecchio, indurito o di qualità scadente. ● Il tappo del contenitore del sale non è chiuso bene. ● Il programma di lavaggio scelto è troppo blando.

Se dopo queste verifiche la disfunzione rimane, rivolgersi al più vicino centro di Assistenza Tecnica autorizzato indicando il tipo di difetto, il modello di apparecchiatura (Mod.), il numero di prodotto (Prod. No.) e il numero di fabbricazione (Ser. No.) che si trovano stampati sulla targhetta di identificazione della lavastoviglie, posta sul lato destro della porta.

Importante!
Eventuali riparazioni della lavastoviglie devono essere eseguite da personale qualificato. Riparazioni improprie possono porre l'utente in serio pericolo. Se la vostra apparecchiatura necessita qualsiasi riparazione, contattate il nostro centro di assistenza o il vostro rivenditore.

Esigete sempre ricambi originali.

Installazione

Avvertimento!
L’ adattamento dell’impianto elettrico per l’installazione deve essere eseguito solo da personale qualificato.

L’ adattamento dell’impianto idraulico per l’installazione deve essere eseguito solo da personale qualificato.

Rimuovere tutte le parti di imballaggio prima di posizionare la macchina.

Sistemare la lavastoviglie possibilmente nelle vicinanze di un rubinetto per il carico dell’acqua e di uno scarico.

Livellamento

Un buon livellamento è indispensabile per la corretta chiusura e tenuta idraulica della porta.

Assicurarsi che la porta della lavastoviglie si chiuda bene senza attriti laterali sui distanziatori porta.

Svitare o avvitare i piedini di appoggio regolabili fino a raggiungere la chiusura ottimale della porta.

Collegamento all’alimentazione dell’acqua

La macchina può essere alimentata ad acqua fredda o calda fino a 60°C max **(vedi specifiche tecniche "Libretto istruzioni" - parte 2)**.

Noi consigliamo comunque l’allacciamento all’acqua fredda, in quanto l’allacciamento all’acqua calda accorcia la durata dei programmi ma può ridurre l’azione lavante sugli sporchi tenaci.

Allacciare il tubo di alimentazione ad un rubinetto con raccordo da 3/4" o ad una presa d’acqua ad innesto rapido (Press-block).

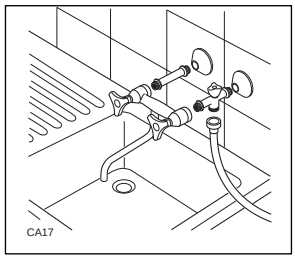
Controllare che la pressione dell’acqua di alimentazione rientri nei limiti tra le caratteristiche tecniche.

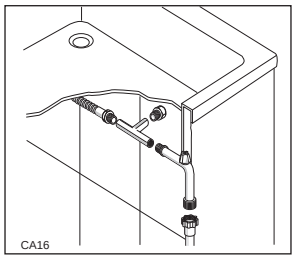
Evitare piegamenti o strozzature del tubo che potrebbero impedire o rallentare il passaggio dell’acqua.

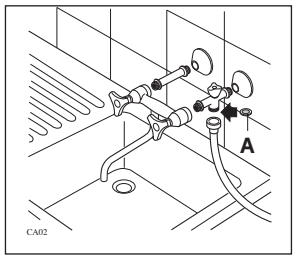
L’estremità del tubo allacciata alla macchina è orientabile a piacere previo allentamento della ghiera di fissaggio.

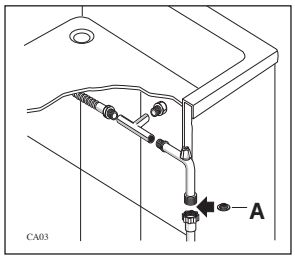
Riavvitare bene quest’ultima per evitare perdite d’acqua.

Se la lavastoviglie viene collegata a tubazioni nuove o rimaste inutilizzate per lungo tempo, è consigliabile far scorrere l’acqua per alcuni minuti prima di allacciare il tubo di alimentazione. In tal modo si evita che depositi di sabbia o di ruggine vadano ad otturare il filtrino sul tubo di alimentazione.









Solo per tubi d’alimentazione con filtrino in dotazione!

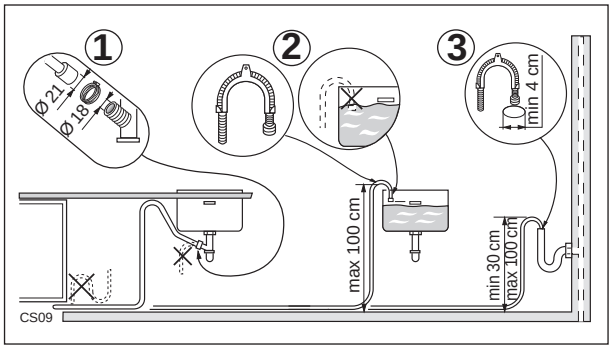
Accertarsi che il filtrino (A) sia inserito nella ghiera del tubo.

Collegamento allo scarico

L' estremità del tubo di scarico può essere collegata:

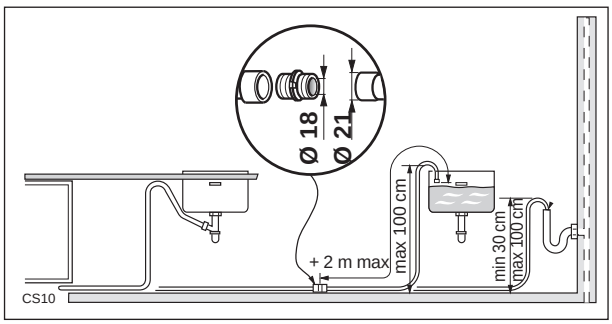
1. Al sifone dello scarico del lavello, fissandolo eventualmente con una fascetta.

Attenzione!
Le nostre apparecchiature sono dotate di una sicurezza che impedisce il ritorno dell'acqua sporca all'interno della lavastoviglie.
Se il sifone dello scarico del vostro lavello ha incorporato una valvola di non ritorno questa può impedire il corretto scarico della lavastoviglie.
Vi consigliamo pertanto di rimuoverla.



2. Agganciata al bordo del lavello utilizzando in questo caso lo speciale gomito di plastica **(se previsto nella dotazione)**.

3. Ad un scarico murale dotato di apposito sfiato in aria, avente un diametro interno di almeno 4 cm.



L' attacco dello scarico deve trovarsi ad un'altezza compresa tra 30 cm (minimo) e 100 cm (massimo) dal pavimento.

Il tubo di scarico può essere orientato indifferentemente verso destra o sinistra.

Evitare piegamenti o strozzature del tubo che potrebbero impedire o rallentare il deflusso dell'acqua.

Un'eventuale prolunga del tubo di scarico deve essere inferiore ai 2 metri ed avere un diametro interno non inferiore a quello del tubo in dotazione. Anche i raccordi utilizzati per il collegamento dello scarico devono avere un diametro interno non inferiore a quello del tubo di scarico.

Collegamento elettrico

Prima di inserire la spina nella presa di corrente, accertarsi che:

1. Il valore della tensione di alimentazione sia conforme a quello indicato nelle "Caratteristiche tecniche".

2. Il contatore, le valvole limitatrici, la linea di alimentazione e la presa di corrente siano dimensionati per sopportare il carico massimo richiesto. Assicurarsi che la presa e la spina siano fra loro compatibili senza l'interposizione di riduzioni, prese multiple e adattatori vari. Nel caso, fare sostituire la presa dell'impianto con una di tipo adatto.

Attenzione!
Le norme antinfortunistiche prevedono che la lavastoviglie sia collegata ad una efficace presa di terra.
La casa costruttrice declina ogni responsabilità qualora questa norma antinfortunistica non venga rispettata.

Questa apparecchiatura è conforme alle seguenti Direttive Comunitarie:
- 72/23/CEE del 19/02/73 (Bassa Tensione) e successive modificazioni;
- 89/336/CEE del 03/05/89 (Compatibilità Elettromagnetica) e successive modificazioni.